



SB-0236

Third Year B. A. Examination

March / April – 2011

Home Science : Paper - I

(Diet Therapy)

(New Course)

Time : 2 Hours]

[Total Marks : 45

સૂચના :

(૧)

નીચે દર્શાવેલ નિશાનીવાળી વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.
Fillup strictly the details of signs on your answer book.

Name of the Examination :
T. Y. B. A.

Name of the Subject :
HOME SCIENCE : PAPER - 1 (NEW)

Subject Code No. : 0 2 3 6 Section No. (1, 2,.....): Nil

Seat No. :

Student's Signature

(૨) પ્રશ્ન-૧ ફરજિયાત છે.

૧ નીચેના પ્રશ્નોના ટૂંકમાં જવાબ લખો :

૯

- (૧) ડાયાબીટીસની કોઈ પણ બે વિષમતાઓ જણાવો.
- (૨) 'ઓલીગ્યુરીયા' એટલે શું ? તે કયા રોગ સાથે સંકળાયેલ છે ?
- (૩) ગાઉટમાં કયો ક્ષાર હાડકાના સાંધામાં જમા થાય છે ?
- (૪) લોહીનું નીચું દબાણના (લો બ્લડ પ્રેશર) બે મુખ્ય લક્ષણો જણાવો.
- (૫) ટાઈફોઈડમાં આહારનો સિદ્ધાંત લખો.
- (૬) હૃદયરોગ થવા માટે જોખમી પરિબલો કયા છે ?
- (૭) વિવિધ વયજૂથ માટે રક્તમાં હિમોગ્લોબીનનું સામાન્ય પ્રમાણ લખો.
- (૮) ફીડીંગ પદ્ધતિઓના બે નામ જણાવો.
- (૯) હીપેટાઈટીસના પ્રકાર લખો.

૨ પેપ્ટીક અલ્સરના લક્ષણો અને આહારકીય ફેરફાર ચર્ચો.

૧૨

અથવા

૨ સિરોસીસ ઓફ લીવર થવાના કારણો, લક્ષણો અને આહારકીય ફેરફાર ચર્ચો.

૧૨

- ૩ ડાયાબીટીસના લક્ષણો અને આહારકીય ફેરફાર વિસ્તાર પૂર્વક સમજાવો. ૧૨
- અથવા**
- ૩ રૂમેટોઇડ આર્થરાઇટીસ અને ઓસ્ટીઓપોરોસીસ વિસ્તારપૂર્વક સમજાવો. ૧૨
- ૪ ટૂંક નોંધ લખો : (ગમે તે ત્રણ) ૧૨
- (૧) હીપેટાઇટીસમાં આહાર
- (૨) ટ્યુબફીડીંગ
- (૩) મેલેરીયા
- (૪) લોહતત્વની ઉણપથી થતો એનિમિયા
- (૫) ફૂડ એલર્જીની નિદાન પદ્ધતિઓ
- (૬) ડાયાલીસીસ.

ENGLISH VERSION

Instructions : (1) As per the instruction No. 1 of Page No. 1.
(2) Question no. 1 is compulsory.

- 1 Answer the following questions in short : 9
- (1) State any two complications of diabetes.
- (2) What is oliguria? Which disease is associated with it?
- (3) Which salt is deposited in the joint of bones in Gout?
- (4) State main two symptoms of low blood pressure.
- (5) Write the dietary principle in Typhoid.
- (6) Which are the risk factors for the occurrence of Heart disease?
- (7) Write the normal blood hemoglobin values for different age groups.
- (8) State two names of feeding methods.
- (9) Write types of Hepatitis.

- 2 Discuss the symptoms and dietary modification of peptic ulcer. 12

OR

- 2 Discuss the causes of occurrence, symptoms and dietary modification of cirrhosis of liver. 12

3 Explain in detail about the symptoms and dietary modification of diabetes. **12**

OR

3 Explain in detail about Rheumatoid arthritis and osteoporosis. **12**

4 Write short notes : (any three) **12**

- (1) Diet in Hepatitis
 - (2) Tube feeding
 - (3) Malaria
 - (4) Anemia caused due to deficiency of iron
 - (5) Diagnostic tests of food allergy
 - (6) Dialysis.
-